化学品安全技术说明书

China 版本 v1.00 填表时间 2011-10-11
打印日期 2016-8-30

1 化学品及企业标识

1.1 产品标识符

化学品俗名或商品名 : **2-氨基-4,6-二甲氧基嘧啶**
2-Amino-4,6-dimethoxypyrimidine

产品编号 : A107384
CAS No. : 36315-01-2
别名 : 4,6-Dimethoxypyrimidin-2-amine
品牌 : 阿拉丁

1.2 鉴别的其他方法

无数据资料

1.3 有关的确定了的物质或混合物的用途和建议不适合的用途

仅供科研用途，不作为药物、家庭备用药或其它用途。

1.4 安全技术说明书提供者的详情

公司信息 : 上海阿拉丁生化科技股份有限公司
上海市浦东新区新金桥路196号
杉达大厦6层，邮编：201206
中国
Shanghai Aladdin Biochemical Technology Co., Ltd.
196#,NewJinQiao Road
201206,Pudong,Shanghai
China

电话号码 : 400-620-6333
部门 : 销售部
传真 : +86-021-51026000
电子邮件地址 : sale@aladdin-e.com

1.5 企业应急电话

紧急联系电话 : +86-021-20337333

2 危险性概述

2.1 GHS分类

健康危害

严重损伤/刺激眼睛：Eye Irrit. 2
皮肤腐蚀/刺激：Skin Irrit. 2
特异性靶器官毒性（单一接触）：STOT SE 3

2.2 GHS 标记要素，包括预防性的陈述

危害类型象形图

GHS07:感叹号;

信号词 【警告】

危险申明

H315 引起皮肤过敏。

H319 造成了严重的眼睛发炎。

H335 可能引起呼吸道发炎。

警告申明

P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸汽/喷雾。

P305+P351+P338 如进入眼睛：用水小心清洗几分钟。如果可以做到，摘掉隐形眼镜，继续冲洗。

RS

Hazard symbol(s) Xi

R-phrase(s) R36/37/38

S-phrase(s) S26;S36

2.3 其它危害物 - 无

---

3 成分/组成信息

3.1 物 质

分子式 : $C_6H_9N_3O_2$

分子量 : 155.15 g/mol

成分 (单一物质)		浓度
2-氨基-4,6-二甲氧基嘧啶 2-Amino-4,6-dimethoxypyrimidine		
CAS No. EC-编号	36315-01-2 252-969-6	98%

---

4 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般的建议

请教医生。出示此安全技术说明书给到现场的医生看。

如果吸入

眼睛接触的情况下用大量水彻底冲洗至少15分钟并请教医生。

在皮肤接触的情况下

皮肤接触的情况下用肥皂和大量的水冲洗。请教医生。

在眼睛接触的情况下

无数据资料

如果误服

用水雾,耐醇泡沫,干粉或二氧化碳灭火。

4.2 最重要的症状和影响，急性的和滞后的

最重要的症状和影响，急性的和滞后的据我们所知，此化学，物理和毒性性质尚未经完整的研究。

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

如必要的话,戴自给式呼吸器去救火。

---

5 消防措施

5.1 灭火介质

火灾特征
无数据资料

灭火方法及灭火剂
碳氧化物,氮氧化物

5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

使用个人防护设备。防止粉尘的生成。防止吸入蒸汽、气雾或气体。保证充分的通风。将人员撤离到安全区域。避免吸入粉尘。

5.3 救火人员的预防

无数据资料

5.4 进一步的信息

无数据资料

---

6 泄露应急处理

6.1 人员的预防,防护设备和紧急处理程序

收集、处理泄漏物，不要产生灰尘。扫掉和铲掉。存放在合适的封闭的处理容器内。

6.2 环境预防措施

丢弃处理请参阅第2299节

6.3 抑制和清除溢出物的方法和材料

避免接触皮肤和眼睛。防止粉尘和气溶胶生成。在有粉尘生成的地方,提供合适的排风设备。一般性的防火保护措施。

6.4 **参考其他部分**

贮存在阴凉处。容器保持紧闭，储存在干燥通风处。

---

7 安全操作与储存

7.1 安全操作的注意事项

无数据资料

7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

无数据资料

7.3 特定用途

根据工业卫生和安全使用规则来操作。休息以前和工作结束时洗手。人身

---

8 接触控制/个体防护

8.1 控制参数

最高容许浓度

成分	CAS No.	值	控制参数	基准
2-氨基-4,6-二甲氧基嘧啶 2-Amino-4,6-dimethoxypyrimidine	36315-01-2	PC-TWA	带有防护边罩的安全眼镜符合EN166要求请使用经官方标准如NIOSH(美国)或EN166(欧盟)检测与批准的设备防护眼部。	《工作场所有害因素职业接触限值》国家标准中的工作场所时间加权平均容许浓度
		无数据资料	无数据资料	无数据资料

8.2 暴露控制

适当的技术控制

防渗透的衣服,防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和含量来选择。

人身保护设备

眼/面保护

无数据资料

皮肤保护

戴手套取手套在使用前必须受检查。请使用合适的方法脱除手套(不要接触手套外部表面),避免任何皮肤部位接触此产品.使用后请将被污染过的手套根据相关法律法规和有效的实验室规章程序谨慎处理.请清洗并吹干双手

身体保护

无数据资料

呼吸系统防护

如须暴露于有害环境中,请使用P95型(美国)或P1型(欧盟英国143)防微粒呼吸器。如需更高级别防护,请使用OV/AG/P99型(美国)或ABEK-P2型(欧盟英国143)防毒罐。呼吸器使用经过测试并通过政府标准如NIOSH（US）或CEN（EU）的呼吸器和零件。

9 理化特性

9.1 基本的理化特性的信息

a) 外观与性状	形状 : 固体 颜色 : 无数据资料
b) 气味	无数据资料
c) 气味临界值	无数据资料
d) pH值	无数据资料
e) 熔点/凝固点	Melting point/range: 94 - 96 °C (201 - 205 °F) - lit.
f) 起始沸点和沸程	无数据资料
g) 闪点	无数据资料
h) 蒸发速率	无数据资料
i) 可燃性(固体,气体)	无数据资料
j) 高的/低的燃烧性或爆炸性限度	无数据资料
k) 蒸气压	无数据资料
l) 相对蒸气密度	无数据资料
m) 相对密度	无数据资料
n) 溶解性 / 水溶性	无数据资料
o) 辛醇/水分配系数的对数值	无数据资料
p) 自燃温度（°C / °F）	无数据资料
q) 分解温度	无数据资料
r) 粘度	无数据资料

10 稳定性和反应活性

10.1 反应性

无数据资料

10.2 化学稳定性

强氧化剂

10.3 敏感性(危险反应的可能性)

无数据资料

10.4 避免接触的条件

无数据资料

10.5 **不兼容的材料**

吸入可能有害。引起呼吸道刺激。

10.6 **危险的分解产物**

如服入是有害的。

---

11 毒理学资料

11.1 毒理学影响的信息

急性毒性

无数据资料

亚急性毒性

无数据资料

刺激性（总述）

无数据资料

皮肤腐蚀/刺激

无数据资料

严重眼损伤 / 眼刺激

无数据资料

呼吸道或皮肤过敏

如果通过皮肤吸收可能是有害的。造成皮肤刺激。

生殖细胞诱变

无数据资料

致癌性

IARC:此产品中没有大于或等于0.1%含量的组分被IARC鉴别为可能的或肯定的人类致癌物。

生殖毒性

生殖细胞诱变无数据资料

特异性靶器官系统毒性（一次接触）

化学物质毒性作用登记:无数据资料

特异性靶器官系统毒性（反复接触）

无数据资料

潜在的健康影响

吸入	造成严重眼刺激。
吞咽	吸入-可能引起呼吸道刺激。
皮肤	无数据资料
眼睛	无数据资料

接触后的征兆和症状

据我们所知，此化学，物理和毒性性质尚未经完整的研究。

附加说明

无数据资料

---

12 生态学资料

12.1 **毒性**

无数据资料

12.2 **持久存留性和降解性**

无数据资料

12.3 **生物积累的潜在可能性**

无数据资料

12.4 **土壤中的迁移**

无数据资料

12.5 **PBT 和 vPvB的结果评价**

无数据资料

12.6 **其它不利的影响**

无数据资料

---

13 废弃处置

13.1 **废物处理方法**

产品

无数据资料

污染了的包装物

无数据资料

进一步的说明：

无数据资料

---

14 运输信息

14.1 **UN编号**

欧洲陆运危规：无数据资料　　国际海运危规：无数据资料　　国际空运危规：无数据资料

14.2 **联合国（UN）规定的名称**

欧洲陆运危规：无危险货物
国际海运危规：无危险货物
国际空运危规：无危险货物

14.3 **运输危险类别**

欧洲陆运危规：-　　国际海运危规：-　　国际空运危规：-

14.4 **包裹组**

欧洲陆运危规：-　　国际海运危规：-　　国际空运危规：-

14.5 **环境危害**

欧洲陆运危规 :否　　国际海运危规 海运污染物 :否　　国际空运危规：否

14.6 **对使用者的特别预防**

无数据资料

15 法规信息

15.1 专门对此物质或混合物的安全，健康和环境的规章 / 法规

法规信息
无数据资料

16 其他信息

进一步的信息
版权所有：无数据资料
无数据资料